

SAMPO

聲寶牌



數位影音光碟機 使用說明書

DV-K365 (無線卡拉OK型)

DV-360 (一般機型)

目錄

■ 目錄	1.	■ 螢幕顯示及預約設定篇	19.
■ 預備知識篇	2.	■ DVD 之特殊功能篇	20~21.
■ 使用注意事項篇	3~4.	■ VCD 之特殊功能篇	22.
■ 操作篇	5~8.	■ 卡拉 OK 伴唱的使用方法	23.
■ 接線方法篇	9~11.	■ 送修前自行確認項目	24.
■ 觀賞與聆聽篇	12.	■ 規格／附件	25.
■ 原始設定篇	13~16.	■ 附錄(專用術語定義)	26.
■ 特殊放影篇	17~18.		

本機特色

一般機能特色

● 多重影音放影

可以使用數位影音光碟片 DVD、Video CD (V1.1、V2.0)、SVCD/CVD 及傳統音樂光碟片(Audio CD)。

● 多段慢速放影

慢動作除了清晰無雜訊外、更有多段速度可供選擇。

● 交互式重複放影

可以挑選喜愛的影像片段重複放影。

● 中文顯示

螢幕以中文顯示使用狀態，更容易操作。

● VCD、CD 直接選曲功能

設有數字鍵，可以快速的直接選擇 VCD、CD 曲目。

● 多功能遙控器

無線遙控功能多、操作方便。

● DVD、VCD、CD 預約設定功能

提供 DVD、VCD 及 CD 簡易的預約選曲方式，可以隨心所欲的安排節目放影順序。

● 多聲道選擇

可作聲音 2 聲道或 5.1 聲道之切換選擇。

● 影像色差端子輸出

搭配具備色差端子輸入之電視機，可達到更加完美之影光效果。

使用方便的卡拉 OK

● 卡拉 OK 盡情歡唱

只需與目前使用中的音響或電視連接，即可享受媲美 KTV 影音效果的卡拉 OK。

● 有線／無線麥克風

可以同時使用兩支有線、一支無線，三人同時盡情歡唱。

● 數位音階控制

能夠隨意變換曲調的音階，配合自己的歌唱音域。

(僅卡拉 OK 機型具備此功能)

● 數位迴音

數位化迴音功能，使歌聲更具專業水準。

預備知識篇

本機可以放影下列碟片

可播放之碟片及 其標記	尺寸／面／層	最長播放時間
	DVD	MPEG II TYPE
	12cm/單面/單層	133 min. (4.7GB)max.
	12cm/單面/雙層	242 min. (8.5GB)max.
	12cm/雙面/單層	266 min. (9.4GB)max.
	VCD	MPEG I TYPE
	12cm/單面/單層	74 min.max.
	SVCD/CVD	MPEG II TYPE
	12cm/單面/單層	
	CD-DA	
	12cm/單面/單層	74 min.max.
	CD-DA	
	8cm/單面/單層	20 min.max.

◎DVD 與 VCD：為包含聲音和影像之碟片，包括多重聲音之放影。

◎CD-DA：僅包含聲音之碟片。

◎請不要置入 DVD-ROM、CD-ROM 或 PHOTO CD 於本機中，如此可能產生一些問題。

◎本機符合 DVD、SVCD/CVD、VCD v1.1 版與 v2.0 版之標準，你可以視光碟片之種類作不同功能之放影。

使用注意事項篇

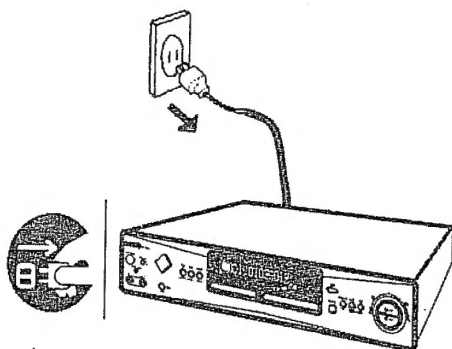
請注意下列各項，以求正確、安全地使用本光碟機。

電源

- 請插接正確的電源插座(AC100-240V)。

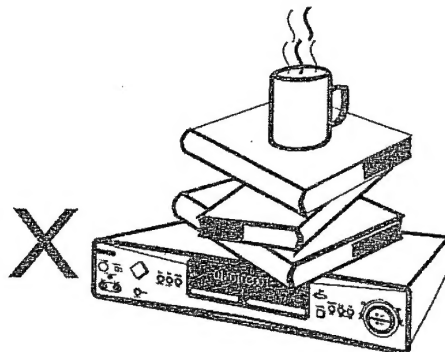
電源線

- 為了避免破損後引起火災、漏電之狀況，請勿在其上放置重物。
- 長期不使用本機時請將電源線拔下。



使用保管

- 接觸本機內部可能會造成電擊的危險，所以請勿自行拆卸上蓋。
- 不要放置重物於本機上。



放置場所

- 請勿放置本機於下列場所：

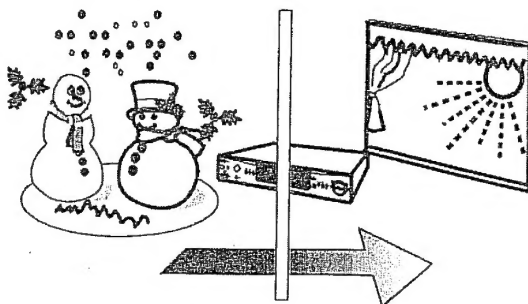
- 容易受震動影響的地方
- 潮濕的場所
- 不通風的場所
- 陽光直接照射的場所
- 溫度太高或太低的地方

- 本機必需放置於水平的地方。

- 為了避免受到磁場的影響，請將本機遠離電視、收音機、電腦和喇叭。

結露之預防

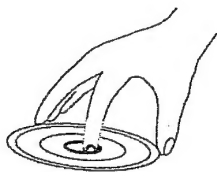
- 當本機於瞬間從冷的地方移到熱的場所，可能會導致結露的產生，此時請開機放置 1~2 小時後再使用



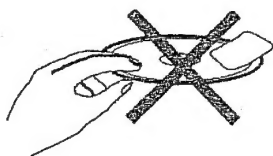
使用注意事項篇

碟片之使用

- 請夾持碟片之邊緣或以手指夾住中央洞口及外緣，切勿接觸光亮的信號面。



- 不要貼上標籤或貼上膠帶在碟片上，而且也不要刮傷或損壞碟片。



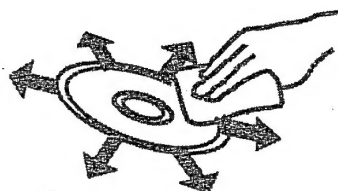
- 本機於放影中是以高速運轉，所以請不要使用損壞的碟片(裂開或彎曲變形)。



碟片之清潔

- 如果碟片表面有指紋或污點的存在將直接影響記錄的信號，而視污染的程度，從信號表面反射的光度可能減弱，導致放影品質的降低。所以應擦拭以保碟片之清潔，其方法為使用柔軟的布呈輻射狀從中心擦拭到外部周圍。

- 如果你的碟片表面非常的髒，將你的軟布沾水並且擰乾你的軟布，然後擦拭你的碟片，最後再用另一塊乾的軟布擦乾所有的水滴。
- 不要使用靜電防止劑，或含有苯、稀釋劑或其他揮發性的溶液，這些可能會導致碟片表面的損壞。

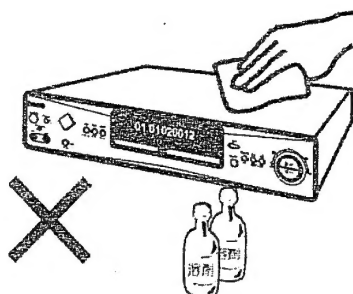


碟片的保管

- 為使碟片不彎曲變形，應該將碟片放置於碟片盒中並垂直放置，避免將碟片置於高溫與高濕的場所，也應避免放置於陽光直接照射的汽車中，以免造成損害。
- 請詳讀於光碟片上的說明注意事項。

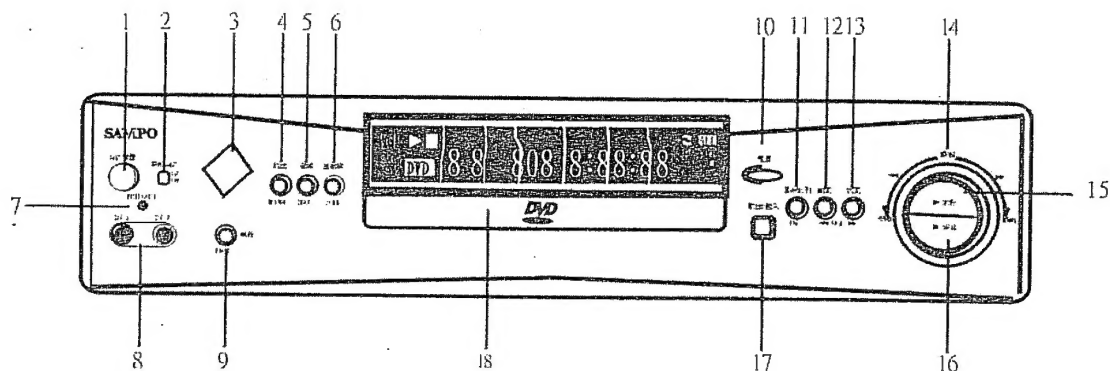
本機的清潔

- 面板與機體只需以柔軟的乾布擦拭即可，不易擦拭之部份則以柔軟的布沾中性清潔劑擦拭即可，不要使用揮發性的溶液擦拭本機，以免導致機體的損壞。



操作篇

操作面板



*1. MIC 音量

調整麥克風音量大小。

*2. 無線 MIC 開關

打開或關上無線麥克風的使用。

3. ▲、▼、◀、▶

用以“上”、“下”、“左”、“右”移動選擇項，並且於按“執行”後執行該選擇項。

4. 跳出/RETURN

回選單上一頁。

5. 選單/(MENU)

進入影片選單做選擇。

6. 主選單/(TITLE)

進入影片主選單做選擇。

*7. FREQ. ADJ.

無線麥克風接收頻率調整。(頻率已經過精密調整，請勿自行任意調動)。

*8. 麥克風插座

可插入有線麥克風接頭。

9. 執行/ENTER

執行所選擇之選單項目。

10. 電源

開啓或關閉本機之電源。

11. 靜止/格放

播放中使畫面之靜止或作格放之放影的功能。

12. 前頁 SKIP

播放中跳至上一段影片，VCD 之 PBC 開啓時為目錄索引“前頁”功能。

13. 次頁 SKIP

播放中跳至下一段影片，VCD 之 PBC 開啓時為目錄索引“次頁”功能。

14. 飛梭旋鈕

尋找畫面之用，使畫面快速前進或後退。

15. 放影

播放所置入之碟片

16. 停止

停止放影之動作。

17. 取出/置入

打開或關閉碟盤座。

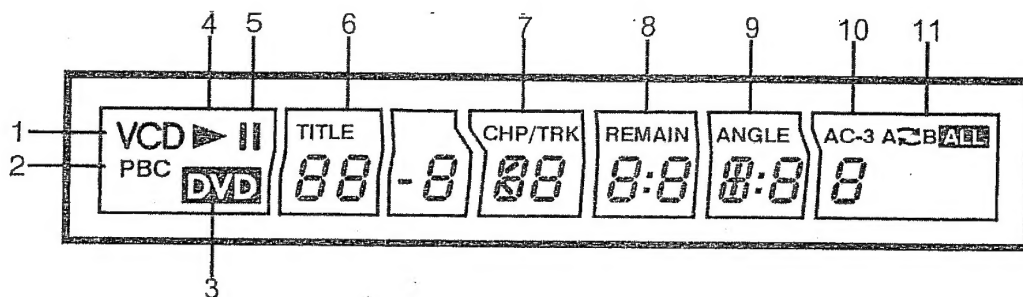
18. 顯示器

顯示操作狀態的訊息。

註：“*”表示僅卡拉 OK 機型具備此機能。

操作篇

顯示器

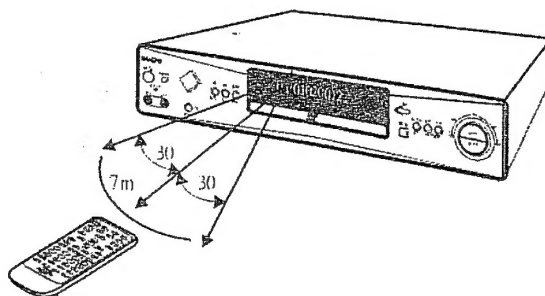


1. 顯示置入碟片的規格為 CD 或 VCD。
2. 顯示置入 VCD 碟片為 PBC 開啓之狀態。
3. 顯示置入碟片的規格為 DVD。
4. 播放中,顯示燈亮起。
5. 顯示畫面靜止。
6. 顯示現在放影的主選單編號。
7. 顯示現在放影的段落／曲目編號。
8. 表示目前顯示的為剩餘時間。
9. 顯示現在放影中片段為多視角。
10. 顯示現在的聲音是採用杜比 AC-3 數位編碼。
11. 顯示設定重覆放影。

遙控器操作

你可以使用本機所附的無線遙控器去控制本機。

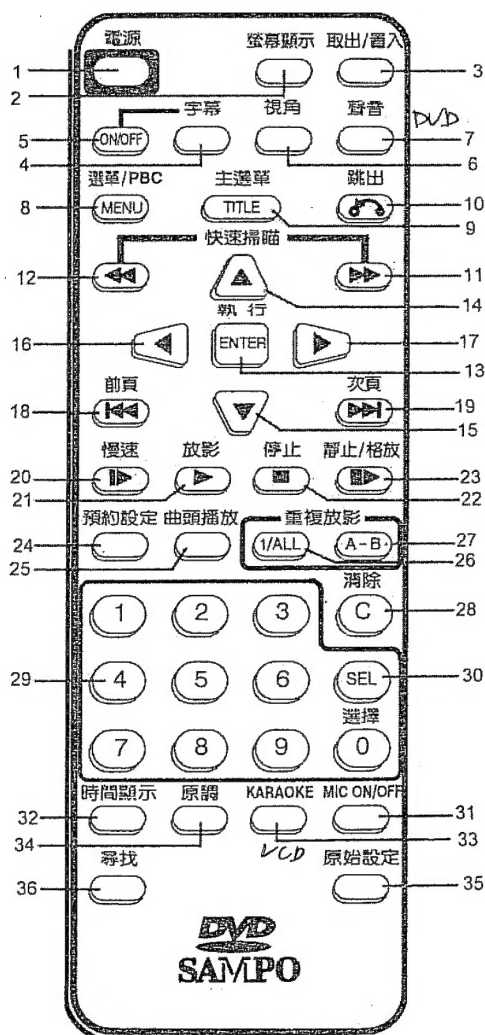
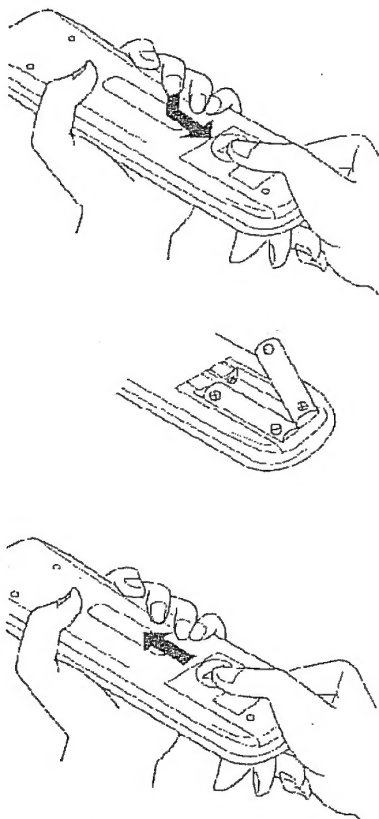
使用遙控器時請對準本機之遙控接收部。



操作篇

遙控器操作

- 當遙控器的操作距離變近時，則表示電池已用盡，請將兩個電池一起更換。
置入 2 個 UM-3/R6/AA 電池，
並注意 +、- 方向。












* 注意：

- 更換電池時請勿將舊的電池混合新的電池使用
或使用不同廠牌之電池。

操作篇

遙控器操作

1. 電源
開啓或關閉本機電源。
2. 螢幕顯示
螢幕顯示碟片播放狀態之切換。
3. 取出/置入
打開或關閉碟盤座。
4. 字幕
顯示現在旁白字幕的狀態，詳見 21 頁。
5. 字幕【ON/OFF】
顯示或隱藏影片的旁白字幕，詳見 21 頁。
6. 視角
依碟片內容切換播放的視角，詳見 20 頁。
7. 聲音
依碟片內容切換播放的聲音，詳見 21 頁。
8. 選單/PBC
進入 DVD 碟片之選單，或為 VCD 碟片之 PBC 功能選擇，詳見 22 頁。
9. 主選單/TITLE
進入影片主選單(TITLE)，詳見 20 頁。
10. 跳出 “ ”
回上一頁選單。
11. 快速掃描鍵 “ ”
於播放中作快速順向播放。
12. 快速掃描鍵 “ ”
於播放中作快速逆向播放。
13. 執行/ENTER
選取所選擇的選單項目。
14. 方向鍵 “ ”
向上移動選單選擇項。
15. 方向鍵 “ ”
向下移動選單選擇項。
16. 方向鍵 “ ”
向右移動選單選擇項。
17. 方向鍵 “ ”
向左移動選單選擇項。
18. 前頁 “ ”
播放中跳至上一段影片。
19. 次頁 “ ”
播放中跳至下一段影片。
20. 慢速
影片慢速播放。
21. 放影
按下此鍵開始播放影片。
22. 停止
停止放影之動作。
23. 靜止/格放
可將畫面靜止。畫面於靜止時再按一下此鍵則可前進一個畫面，作格放動作。
24. 預約設定
用來選定曲號與順序以進行播放，詳見 19 頁。
25. 曲頭播放（本機種未提供此功能）
以每軌約 10 秒的時間順序播放 VCD 或 CD 碟片之內容。
26. 重複放影【1/ALL】
重複播放正在放影的曲目或全部曲目，詳見 18 頁。
27. 重複放影【A/B】
將選定的兩個點之間作重複放影，詳見 18 頁。
28. 清除“ C ”
用來取消預約選曲、清除輸入密碼。
29. 數字
用於選單中直接選取號碼選項，或於【尋找】功能中輸入數字。
30. 選擇【SEL】
用來進入設定選單或離開。
- *31. MIC ON/OFF
設定麥克風開或關，詳見 23 頁。
32. 時間顯示
顯示時間或影片選單，詳見 19 頁。
- *33. KARAOKE
切換調整 KARAOKE 功能如(KEY CTL、ECHO..) ，詳見 23 頁。
- *34. 原調
恢復音調、迴音等 KARAOKE 功能為出廠時之設定，詳見 23 頁。
35. 原始設定
進入本機之原始設定選單畫面，做個人喜好之設定，詳見 13 頁。
36. 尋找
用以直接選擇欲播放之 TITLE、CHAPTER 或 TIME，詳見 20 頁。

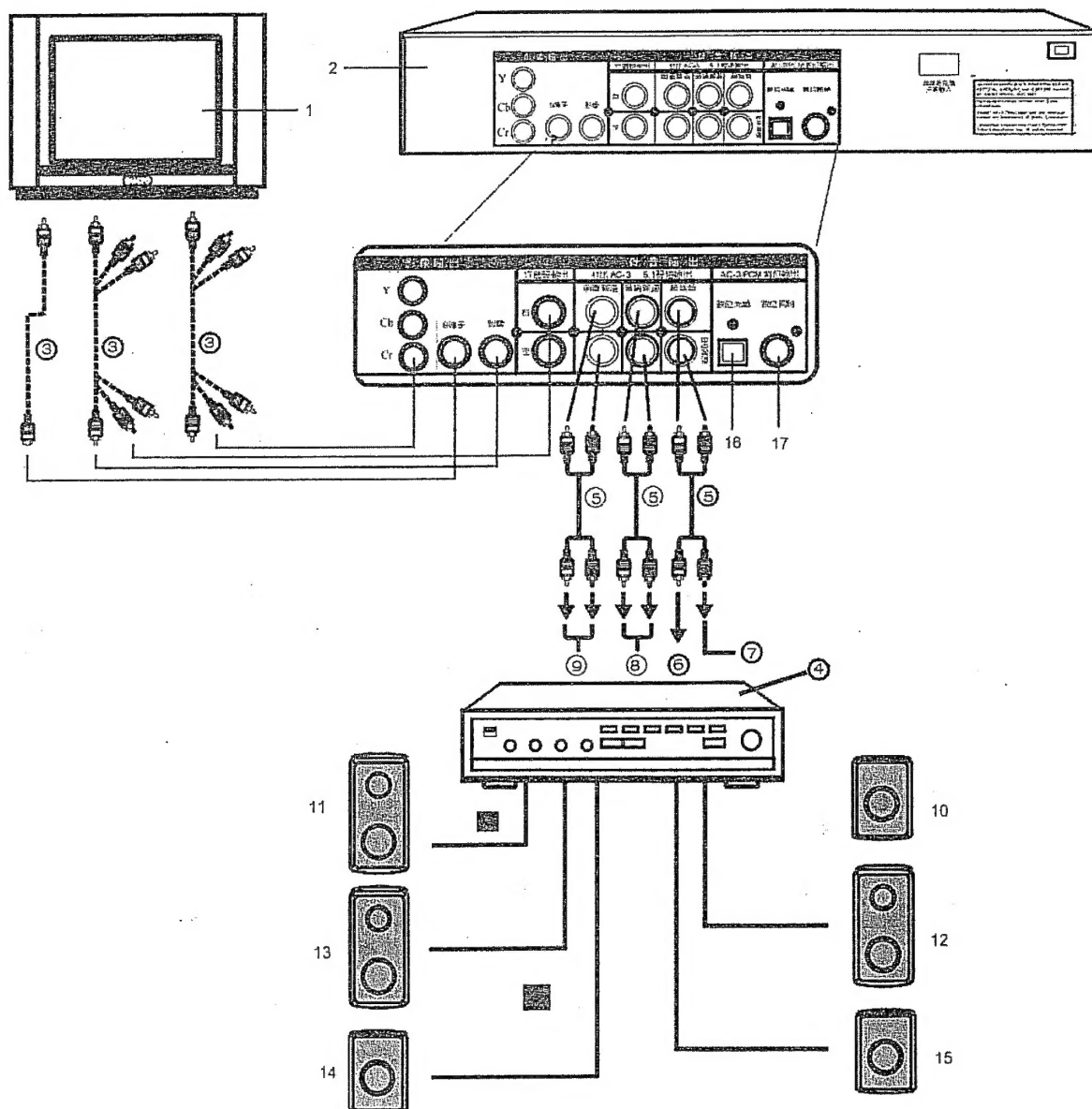
註：“*”表示僅卡拉 OK 機型具備此機能。

接線方法篇

影像與聲音輸出端子的連接

- 本機具有兩種影像輸出端子, S-端子與 VIDEO 輸出, 可接至電視、錄放影機等機器上。
- 聲音輸出端子有數位輸出及杜比 AC-3 5.1 聲道輸出, 可接錄放影機, 視聽音響等機器上。

與電視及視聽音響連接方法



接線方法篇

■ 連接配置

1. 電視機
2. 本機(DVD 數位影音光碟機)
3. A/V 連接線
4. 5.1 聲道 AC-3 擴大機
5. A/V 連接線
6. A/V 連接線至放大器中置聲道
7. A/V 連接線至放大器超低音聲道
8. A/V 連接線至放大器環繞左、右聲道
9. A/V 連接線至放大器前置左、右聲道
10. 超低音(SUBWOOFER)喇叭
11. 中央聲道(CENTER)喇叭
12. 右前置喇叭
13. 左前置喇叭
14. 左環繞喇叭
15. 右環繞喇叭
16. 數位光纖端子，可連接至具數位光纖輸入之解碼器或擴大機。
17. 數位同軸端子，可連接至具數位同軸輸入之解碼器或擴大機。

* 注意：

- 如果將本機放置於正在接收 AM/FM 廣播的接收機或調諧器附近，可能會造成互相干擾。如果發生這種情況，請將接收機或調諧器遠離本機。
- 這裡介紹的視聽環繞音響連接方式，是針對使用的實例，其他使用連接方式，請參考購置放大器的說明。

後端板接收天線連接 (僅無線卡拉 OK 機種適用)

- 先將兩個“無線麥克風天線輸入”端子用螺絲起子鬆開。
- 再將“無線麥克風接收天線”兩端，裝入兩個端子內，再用螺絲起子將兩端鎖緊輸出
- 儘量將天線展開及拉直，並放置在無線接收最佳狀況，以免接收不良。

麥克風接線方法篇

(僅卡拉 OK 機種適用)

接線及使用方法

(使用前請先將麥克風電池裝上)

使用有線麥克風

- 將有線麥克風連線較小一端插入麥克風之插座並順時針方向旋緊，如右圖，另一端則插至本機面板之插入孔。
- 將麥克風上之切換開關置於上方有線(WD)位置，即可使用。

使用無線麥克風

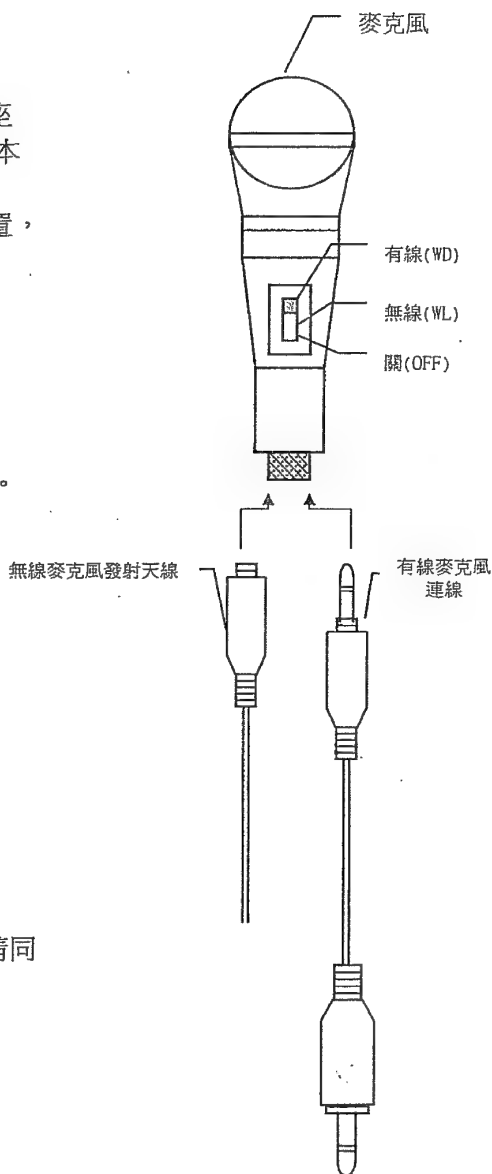
- 將無線麥克風發射天線插入麥克風插座並順時針方向旋緊，如右圖，再將連線自然下垂。
- 將麥克風上之切換開關置於無線(WL)位置，即可開始使用。

麥克風的電源

- 不使用麥克風時請務必將開關關閉。
- 麥克風長期不使用請將電池取下。

麥克風電池的裝入/更換

- 當麥克風使用距離變近時，請更換電池，並請同時更換兩個電池。
- 旋轉打開麥克風之中央部位。
- 請依照盒內 $\oplus \ominus$ 極性裝入。



觀賞與聆聽篇

準備

- 假如你使用電視，打開電視電源，並將“電視/影像”(TV/VIDEO)鍵置於“影像”(VIDEO)。
- 與音響系統搭配時，須先打開擴大機電源，將輸入設定在“CD”或“AUX”上。

①按下“電源”開啓本機電源

- 面板顯示 LOAD，畫面顯示讀取中。

②按下“取出／置入”鍵，釋出碟盤座

- 電視畫面會顯示“取出”，顯示器顯示“OPEN”。

③放置碟片，請注意將碟片置於正中央位置

④按下“取出／置入”鍵，收回碟盤座

- 如果 DVD 碟片具有「FIRST PLAY」即播設計，碟座一收回時便已開始自動播放。

⑤按下“放影”鍵，開始放影

- 若置入的為 DVD 碟片，放影後可作影片選單選擇或依碟片內容做各種特殊放影功能。
- 若置入的為具有目錄索引(PBC)功能之 VCD 碟片，將會有選單出現在螢幕上，可依選單指示操作，或者再按“目錄索引/PBC”鍵取消目錄索引(PBC)功能直接放影。
- 若 VCD 碟片沒有目錄索引(PBC)功能，或是為一般音樂 CD 則會直接播放整張碟片。

⑥按下“停止”鍵，暫停放影

- 電視畫面顯示“暫停”。
- 再按一次放影鍵則從停止之位置繼續播放。
- 連續按兩次停止，則停止放影。

⑦按下“取出／置入”鍵，取出碟片

⑧按下“電源”將本機電源關閉

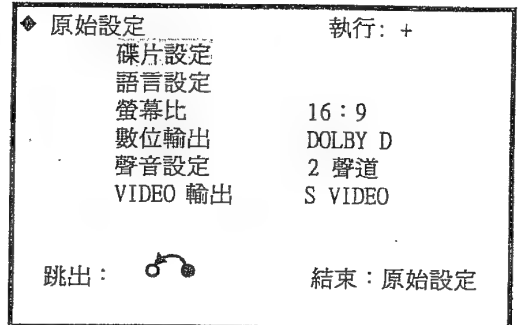
- 按下“電源”鍵後，碟盤座會先行關閉，顯示器顯示“OFF”數秒後，再切斷電源。

原始設定篇

■ 於停止狀態下，按遙控器上之【原始設定】鍵，螢幕顯示如下：

■ 原始設定有七個設定項目，可依照個人喜好設定。

- 選擇【碟片設定】：設定碟片預約狀態。
- 選擇【語言設定】：設定碟片配音語言。
- 選擇【螢幕比】：設定螢幕比例。
- 選擇【數位輸出】：設定聲音數位輸出的方式。
- 選擇【聲音設定】：設定聲道輸出的方式。
- 選擇【VIDEO 輸出】：設定影像輸出為 S 端子或色差端子(Y/Cb/Cr)。



■ 以【▲】、【▼】鍵選擇欲執行之項目，再按【執行】鍵後則進入該項設定。

■ 【執行: +】：表示遙控器上之▲ ▼ ◀ ▶ 四個鍵

■ 各選項之詳細設定方式如下：

【碟片設定】

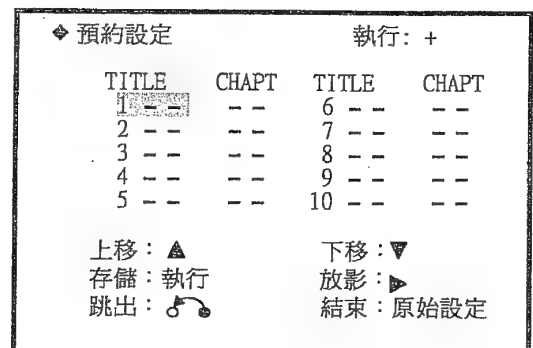
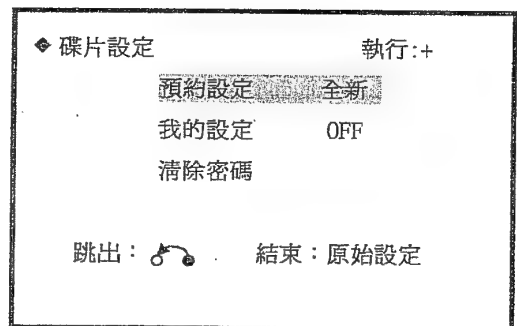
- 按【碟片設定】後，再按【執行】鍵則進入該項設定。

螢幕顯示如右：

- 以【▲】、【▼】鍵選擇欲設定之項目，

預約設定功能：

- 螢幕顯示如右：
- 【預約設定】可設定預約之 TITLE 及 CHAPT。
- 有三種顯示狀態：
 - “無效”表示置入之碟片無法做預約設定。
 - “新增”表示已設定預約，可新增預約設定。
 - “全新”表示尚未有預約設定



原始設定篇

●於預約狀態下，按數字鍵(例如：3)，螢幕顯示如右。

- 其中“選取：1-13”表示 TITLE 可選取數字範圍為 1 至 13, TITLE 所能選取範圍依碟片內容而定，按“執行”鍵後完成 TITLE 設定，接著設定 CHAPT。
- 預約設定 CHAPT 時，由遙控器鍵入所需的數字再按“執行”鍵，即完成該預約。
- 以上述方式可設定其他預約，並編排順序。
- 按“放影”鍵，即可將節目或歌曲依設定順序播放。
- 用“▲”、“▼”可移動至欲修改之設定。
- 按遙控器“取消”鍵，可取消原設定。

* 注意：1.亦可直接按遙控器上“預約設定”鍵，直接進入此設定狀態。

2.在 VCD 的碟片時 TITLE、CHAPT 設定變成 TRACK 的設定。

3.超過預約設定範圍則無法輸入。

◆ 預約設定		執行：+	
TITLE	CHAPT	TITLE	CHAPT
1-13	--	6 --	--
2 --	--	7 --	--
3 --	--	8 --	--
4 --	--	9 --	--
5 --	--	10 --	--
選取：1-13		下移：▼	
上移：▲		放影：▶	
存儲：執行		結束：原始設定	
跳出：⏮			

我的設定

、 清除密碼

請依螢幕之指示操作。

【語言設定】

■有四種狀態可供設定

- 操作字幕：設定螢幕顯示的語言，有英文，中文兩種。
- 碟片聲音：設定碟片播放的聲音種類。
- 碟片字幕：設定碟片播放字幕的語言種類。
- 選單字幕：設定選單語言種類。

◆ 語言設定螢幕顯示

◆ 語言設定		執行：+	
操作字幕	中文		
碟片聲音	中文		
碟片字幕	中文		
選單字幕	中文		
跳出：⏮		結束：原始設定	

操作字幕設定：

- 按“▲”“▼”鍵選擇所需的語言，再按“⏮”跳出或“原始設定”後結束。

◆ 操作字幕設定螢幕顯示

◆ 操作字幕		執行：+	
ENGLISH			
中文			
跳出：⏮		結束：原始設定	


原始設定篇

碟片聲音設定：

- 以“▲”“▼”鍵選擇螢幕上之碟片聲音種類，如在螢幕上無所需的碟片聲音，請選擇“OTHERS”並輸入其他國家語言代碼。

◆ 碟片聲音設定螢幕顯示

◆ 碟片聲音	執行：+
ENGLISH	HUNGARIAN
JAPANESE	ITALIAN
GERMAN	YIDDISH
SPANISH	PORTUGUESE
FRENCH	RUSSIAN
HINDI	<u>中文</u>
ORIGINAL	OTHERS 0

跳出：  結束： 原始設定

碟片字幕設定：

- 以“▲”“▼”鍵選擇螢幕上之碟片字幕種類，如在螢幕上無所需的碟片字幕，請選擇“OTHERS”並輸入其他國家語言代碼。

選單字幕設定：



- 以“▲”“▼”鍵選擇螢幕上之選單語言種類，如在螢幕上無所需的選單語言，請選擇“OTHERS”並輸入其他國家語言代碼。


【螢幕比設定】

■ 螢幕比設定有三種狀態設定：

- 可依碟片內容及電視機種類選擇適合之螢幕比例。
- 按“▲”“▼”鍵選擇碟片播放時之螢幕比。

◆ 螢幕比設定螢幕顯示

◆ 螢幕比	執行：+
4:3	
4:3	
<u>16:9</u>	<u>WIDE</u>

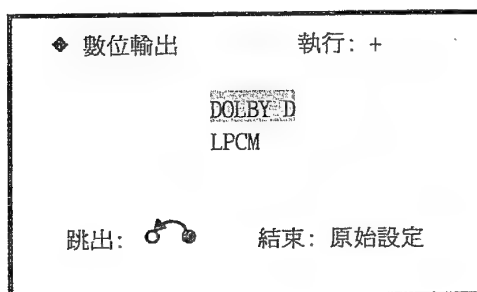
跳出：  結束： 原始設定

原始設定篇

【數位輸出設定】

■數位輸出設定有二種狀態：

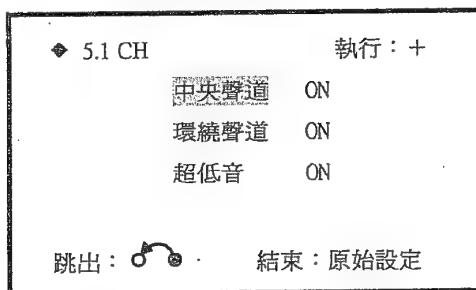
- 按“▲”“▼”鍵選擇設定數位輸出方式(DOLBY-D、LPCM)。
- 數位輸出之選擇需視接收端之數位/類比轉換器之型式而定。



【聲音設定】

■聲音設定有二種狀態設定：

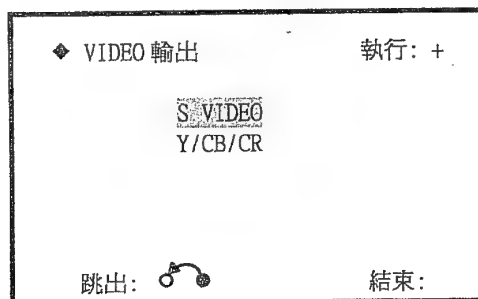
- 按“▲”“▼”鍵選擇【聲音設定】為“2 聲道”或“5.1 聲道”。（依您的視聽設備）
- 若選擇“5.1 聲道”，再按“執行”鍵，則會進入 5.1 聲道之 ON/OFF 設定。
- 依所需按“▲”“▼”鍵可選擇所需聲道 ON 或 OFF。



【VIDEO 輸出設定】

■VIDEO 輸出有二種狀態設定：

- 按“▲”“▼”鍵設定由 S 端子或色差端子(Y/Cb/Cr)輸出，即此兩端子僅能擇一輸出，出廠設定於 S 端子輸出，設定完成後，需重新開機方可啟動新功能。
- S 端子或色差端子(Y/Cb/Cr)需搭配具 S 端子或色差端子(Y/Cb/Cr)輸入之電視機方可使用。
- 一般而言色差端子(Y/Cb/Cr)有較好之影像輸出表現。



特殊放影篇

※以下之特殊放影為 DVD、VCD 碟片皆具有之功能。

慢速放影

●按下“慢速”鍵，將會使目前播放的速度變慢。

- 每按一次“慢速”鍵，會使放影速度變慢一階，由 $1/2 \rightarrow 1/4 \rightarrow \dots$ 一直到慢速之極限，再按一次則會又回到正常播放，如此反覆循環。
- 按下“放影”鍵，會立即恢復正常之播放速度。
- “慢速放影”中，聲音將消失。

靜止畫面

●放影中按下“靜止／格放”鍵，畫面靜止。



- 若欲繼續觀賞一般之放影，則再按下“放影”鍵即可。





一格一格觀賞畫面（格放）

●如果你要一格一格的觀賞靜止畫面，只要於靜止畫面狀態下再按一次“靜止／格放”鍵即可。

- 按下“靜止／格放”，畫面靜止。
 - 再按一次，畫面將跳一格。
 - 再按一次，畫面將再跳一格。
- 欲回復正常放影時，按“放影”鍵即可。

順向／逆向快速掃描

使用遙控器上之“”、“”鍵

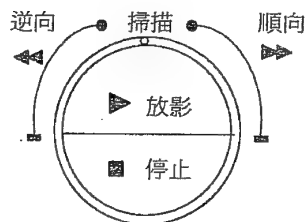
- 按下“”或“”鍵即能作順向或逆向快速掃描之動作。
- 每按一次“”或“”速度將會變快一階，。
- 欲恢復正常放影時，只要再按“放影”鍵一下即可。
- 若以此一狀態將碟片放影完畢時，電視畫面將呈現背景顏色。
- 快速掃描時，畫面有不連續的感覺，是正常的現象。
- 若逆向掃描至曲頭部份時，則隨即會恢復正常速度之放影。
- 若順向掃描至曲尾部份時，則隨即會恢復正常速度放影下一曲。

特殊放影篇

使用面板飛梭旋鈕順向／逆向掃描

●本機面板上之飛梭旋鈕具有順向或逆向快速掃描功能。

1. 每向右旋轉一次旋鈕，順向播放速度就會增快一階，一直到恢復正常播放為止。
2. 每向左旋轉一次旋鈕，逆向播放速度就會增快一階，一直到恢復正常播放為止。
3. 逆向／順向掃描狀態下，按“放影”鍵則立即恢復正常播放速度。



* 注意：1. 在順向快轉或逆向快轉時，聲音不會出現。

2. 若左旋飛梭不放，超過 5 秒本機則會自動重新 RESET，此屬正常現象。

重複放影 1/ALL

● 重複放影 “重複放影 1/ALL”

- 放影中，按“重複放影 1/ALL”鍵一次，畫面顯示出“REPEAT CHAPT”(DVD 碟片)或“REPEAT TRACK”(VCD、CD 碟片)，則放影中的 CHAPTER (DVD)/TRACK(VCD,CD)，在放影完畢後，仍然會倒回該 CHAPTER / TRACK 之開始位置，重複放影。
 - 放影中，按“重複放影 1/ALL”鍵兩次，畫面顯示出“REPEAT TITLE”(DVD 碟片)或“REPEAT DISC”(VCD、CD 碟片)，並會重複放影 TITLE(DVD 碟片)或整張碟片(VCD、CD)。
 - 放影中，按“重複放影 1/ALL”鍵三次，畫面顯示出“REPEAT OFF”，則會取消重複放影。
- 重複放影碟片之 TITLE、CHAPTER 或 TRACK 會依碟片的種類而有所不同。

重複放影 A-B

- 放影中，按重複放影“A-B”鍵，設定欲重複放影之起點(點 A)。
 - 此時電視畫面／顯示器，顯示“A-”
- 再按一次重複放影“A-B”鍵，設定終點(點 B)。
 - 電視畫面顯示“A-B”，顯示器顯示“A-B”。
- 欲取消此動作，可再按一次“A-B”鍵。
- A-B 兩點間重複放影，必需在同一曲或同一影片才有效。

【注意】：由於市面上光碟片之壓縮品質良莠不齊，再加上光碟片本身之瑕疵(刮傷、偏心、污點、中斷、面振)已偏離光學讀取頭信號拾取之規格時，DVD PLAYER 就容易發生操作按鍵無效情況，此不正常現象，並非 DVD PLAYER 不良所造成，請按住面板“電源”鍵 5 秒以上重新 RESET 即可。(左旋飛梭旋鈕不放，超過 5 秒以上或者按住面板“次頁”鍵 5 秒以上亦會重新 RESET。)

螢幕顯示及預約設定篇

螢幕顯示

- 當有碟片於本機內時，按第一下【螢幕顯示】鍵後，則放入之碟片的資料(TITLE、CHAPTER、TIME)顯示於螢幕上。
- 按第二下【螢幕顯示】鍵，則會增加顯示碟片聲音、字幕、視角等更詳細之資料，如右：

DVD	暫停
TITLE	2/2
CHAPTER	1/6
CHAPTER 時間	00:00:00
聲音	ENGLISH / 2
字幕	中文 / 3
視角	1/1

時間顯示

- 顯示正在播放時間、剩餘時間等。(TITLE、CHAPTER、TRACK)

* 注意：選擇前需先按螢幕顯示鍵。

預約設定

1. 在停止狀態時，按下【預約設定】鍵，可預設碟片內容之順序。

- 電視畫面會顯示如圖右：

◆ 預約設定		執行：+	
TITLE	CHAPT	TITLE	CHAPT
1	--	6	--
2	--	7	--
3	--	8	--
4	--	9	--
5	--	10	--
選取：1-13		下移：▼	
上移：▲		放影：▶	
存儲：執行		結束：原始設定	
跳出：↺			

- 設定步驟同第十三、十四頁預約設定步驟。
- 依照此一螢幕顯示依次設定所需內容，按“放影”鍵即可將所設定依序播放出來。
- * 注意：預約設定內容，依序全部播放完畢後，會自動停止。

DVD 之特殊功能篇

主選單(TITLE)與選單(MENU)鍵

- 一張 DVD 碟片可被設計成具備許多單元，製作成主選單(TITLE)及選單(MENU)，使用者可依碟片內容指示操作。
- 按【主選單/TITLE】或【選單/MENU】(依碟片設計)，會出現選單。
- 依照選單內容，用【方向鍵 ▲ ▼ ◀ ▶ 】或【數字鍵】作選擇，並按【執行】後執行。

多視角放影

- 若播放中之 DVD 碟片具有多視角單元，則當播放到多視角單元時，面板顯示器會出現“ANGLE”。
- 按下【視角】，畫面左上角出現「視角:1」字樣，標明現在的視角號碼。如果不作選擇，此字樣於 5 秒鐘後自動消失。



- 在視角號碼未消失以前，您可以選擇其中一個視角放影(視角數目依碟片內容而定)，選擇方式為按遙控器上之【視角】鍵，每按一次【視角】鍵，視角號碼會加 1，選完後不必按【執行】，螢幕將在一至兩秒後切換至所選擇之視角。

尋找

- 在尋找模式下，可輸入欲放影之 TITLE、CHAPT 或 TIME，影片便會依指定開始放影。

DVD 之尋找功能

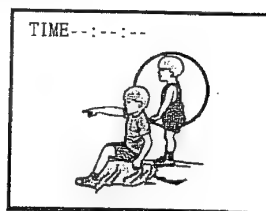
- 若放影中之碟片為 DVD，按一次【尋找】鍵，則螢幕左上角會顯示 TITLE 欄位，此時可用數字鍵輸入欲觀看之 TITLE 數字，再按【執行】鍵後，則立即播放指定之 TITLE。



- 按【尋找】鍵兩次，則螢幕左上角會顯示 CHAPT 欄位，此時可用數字鍵輸入欲觀看之 CHAPT 數字，再按【執行】鍵後，則立即播放指定之 CHAPT。
- 按【尋找】鍵三次，則螢幕左上角會顯示 TIME 欄位，此時可用數字鍵輸入欲觀看之(時:分:秒)，再按【執行】鍵後，則立即由該時間開始播放。

VCD/CD 之尋找功能

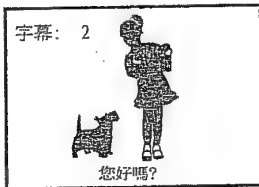
- 若放影中之碟片為 VCD/CD，按一次【尋找】鍵，則螢幕左上角會顯示 TRACK 欄位，此時可以數字鍵輸入欲觀看之 TRACK 數字，再按【執行】鍵後，則立即播放指定之 TRACK。
- 按【尋找】鍵兩次，則螢幕左上角會顯示 TIME 欄位，此時可用數字鍵輸入欲觀看之(時:分:秒)，再按【執行】鍵後，則立即由該時間開始播放。



DVD 之特殊功能篇

播放中改變旁白字幕(SUBTITLE)

- 若播放中之 DVD 碟片提供兩種以上的旁白字幕(SUBTITLE)時，播放中便可以更換字幕，也可以選擇顯示或隱藏字幕。
- 更換字幕
 - 按【字幕】鍵，畫面左上角會出現字幕狀態表示，如果不作選擇，此字樣於 5 秒鐘後自動消失。



- 每按一次【字幕】鍵，字幕號碼便會加 1，而字幕顯示也會跟著改變，所能改變之字幕數需視碟片內容而定，假設碟片提供 3 種字幕選擇，當字幕號碼變 3 的時候，再按一次【字幕】，字幕號碼又會回到 1，如此反覆循環。
- 顯示或隱藏字幕
 - 若碟片俱備字幕顯示，影片播放中按字幕【ON/OFF】，畫面左上角出現字幕狀態表示，字幕亦會隨之顯示或隱藏。

- 例如按字幕【ON/OFF】鍵，使字幕顯示。



- 再按一次字幕【ON/OFF】鍵，則字幕會隱藏。



- 再按一次字幕【ON/OFF】鍵，則字幕又會變成 ON，如此反覆循環

播放中改變配音／聲音

- 當播放碟片提供兩種以上的旁白聲音時，播放中便可以更換聲音。
- 更換聲音
 - 按【聲音】鍵，畫面左上角出現聲音狀態表示，影片之聲音亦會隨之改變。

- 例如現在是使用第 2 種聲音



- 可切換幾種聲音需視碟片內容而定，假設碟片提供了三種聲音供切換，則每按一次【聲音】鍵，聲音號碼會每次加 1，當聲音號碼變 3 的時候，再按一次【聲音】，則聲音號碼又回到 1，如此反覆循環。

VCD 之特殊功能篇


【選單／PBC】鍵

- 此鍵於播放 VCD 碟片時為 PBC 功能之切換鍵，當切換至 PBC 時，螢幕顯示“PBC ON”，當切換至一般模式時，螢幕顯示“PBC OFF”。
- 使用此播放功能，需使用具有 Playback Control 之 Video-CD (MPEG 1 Ver. 2.0) 光碟片，而由於碟片設計之不同，其操作方式亦可能不同請詳閱各光碟片內之說明。



執行 (ENTER) 鍵

- 當 PBC 被開啓(PBC ON)時，按下【執行 (ENTER)】鍵，則於目錄中所選擇的項目將被執行。
- 當 PBC 功能被取消(PBC OFF)時，按數字鍵，再按【執行 (ENTER)】鍵，則會播放所指定之 TRACK。

跳出()

- 當 PBC 功能被開啓(PBC ON)時，按下“跳出()”鍵則將跳回上一層之目錄。

前頁／次頁(/)

- 當 PBC 功能被開啓(PBC ON)時，同一層之目錄中有兩頁或兩頁以上之項目供選擇時，則可按下【前頁】或【次頁】觀看其他幾頁之目錄或畫面。
- 當 PBC 功能被取消(PBC 取消)時，此鍵則為“跳躍選曲  ,  ”功能。

注意：按住面板“次頁  ”鍵超過 5 秒以上則會重新 RESET，此為正常現象。

數字鍵

- 於 PBC 畫面中，可以使用數字鍵選擇所要執行的項目，再按【執行 (ENTER)】鍵後執行。

卡拉 OK 伴唱的使用方法 (僅卡拉 OK 機種適用)

準備：

- 置入具有音聲多重效果的碟片。並選擇欲伴唱的歌曲開始播放。
- 麥克風依 11 頁接線方法接線。

①. 麥克風

MIC ON/OFF

欲使用麥克風前，需先置入碟片並按【MIC ON/OFF】鍵，將麥克風開啓 (MIC ON 狀態)。

●使用有線麥克風

- 麥克風接成有線方式，並將麥克風切換開關切至上方位置。
- 將“麥克風插頭”插入面板“麥克風插座”。
- 本機可同時使用兩支有線麥克風。

●使用無線麥克風

- 請確認無線麥克風天線是否已接在本機後面之接收天線端子上 (請看第 10 頁說明)，並儘量將天線展開及拉直，且放置無線接收最佳狀況，以免接收不良。
- 將本機“WIRELESS MIC”接收開關置於“ON”位置。(本開關在不使用無線麥克風時，請置於“OFF”位置)
- 將麥克風開關置於中央無線(WL)位置。

●無線/有線同時伴唱機能

- 無線麥克風與有線麥克風可以同時使用。

注意：

- 不使用麥克風時請將麥克風插頭拔起，並將無線麥克風電源開關切至“關”位置。
- 單獨使用“有線麥克風”時，請關閉本機面板上無線麥克風接收開關。
- 不使用無線麥克風時，請關閉本機面板上無線麥克風開關，以免接收其它不必要的干擾。
- 正常使用無線麥克風時，請勿抓住發射天線或搖晃天線，以免影響正常之接收
- 如果產生尖銳的聲音，請將麥克風遠離電視或喇叭，並且調低電視、擴大機或迴音之音量。
- 無線麥克風有效距離約 5 公尺，超出可能影響接收效果或無法接收 (接收天線未展開亦會影響接收)。
- 無線接收頻率調整 (FREQ. ADJ.) 出廠前已精密調整，請勿任意調動。
- 使用無線麥克風時須先行裝上電池 (附件)。
- 不使用無線電麥克風時應將開關關閉，以免消耗電池。

②. 麥克風音量調整

- 旋轉面板“MIC 音量”旋鈕，試音並調至個人所需之適當音量。

③. KARAOKE / 原調功能

- 利用遙控器上【KARAOKE】鍵，可切換調整“聲音取消”、“音階”、“迴音”等 KARAOKE 功能。

聲音取消 (此功能僅針對 VCD 使用)

- 按遙控器上【KARAOKE】鍵一次，畫面左上會顯示如下。

聲音取消
← OFF L R L/R →

- 利用【◀】、【▶】鍵可切換欲取消之聲道。

音階

- 連續按遙控器上【KARAOKE】鍵二次，畫面左上會顯示如下。

音階
← ----- * ----- →

- 利用【◀】、【▶】鍵可切換調整適當音階。
- 亦可利用【原調】鍵，將音階調整至原音階。

迴音

- 連續按遙控器上【KARAOKE】鍵三次，畫面左上會顯示如下。

迴音
← ----- * ----- →

- 利用【◀】、【▶】鍵可調整適當之迴音量。
- 亦可利用【原調】鍵，將迴音調整至出廠之設定。

送修前自行確認項目

出現某些問題，並不一定是故障。
在送出修理之前，請先依下表進行檢查。

症 狀	可能原因	處 理
電源不通。	①電源線脫落。	①請將電源線確實插好。
碟盤座不關閉。	①碟片沒有放好。	①重新將碟片放好。
無法放影。	①沒有打開電源。 ②沒有放碟片。(畫面顯示“無碟片”) ③碟片放反了。(畫面顯示“讀取中”) ④碟片鎖碼。 ⑤碟片太髒。 ⑥碟片變形。 ⑦光碟機結露。	①打開電源。 ②置入碟片。 ③重新裝入碟片，並將貼有標籤的一面朝上。 ④解除碟片密碼。 ⑤將碟片表面清潔乾淨。 ⑥更換一片新的碟片。 ⑦打開電源並放置 1 到 2 小時
5.1 聲道無聲音輸出。	①聲音輸出設定有誤。	①重新設定(參照原始設定篇)
沒有聲音。	①放影的速度被改變。 ②聲音端子沒有接好。	①按下“放影”鈕恢復正常放影。 ②將端子線接好。
操作不能執行。	①內置微處理機因雷電或靜電而失靈。	①關掉電源，然後重新開機。
遙控器失效。	①電池已耗盡。 ②遙控器前端沒有對準光碟機的遙控接收部。	①更換新的電池。 ②請正確的使用遙控器。
麥克風無法 ON。	①未置入碟片。 ②預約播放中。	①置入碟片。 ②預約播放前先按 MIC ON。
有線麥克風不出聲。	①麥克風沒有插上。 ②“MIC 音量”旋鈕調的太小。	①正確插上有線麥克風。 ②將麥克風音量調整至適當大小。
無線麥克風不能使用。	①本機“無線 MIC 開關”沒有打開。 ②本機“MIC 音量”是否調妥。 ③麥克風開關是否置於“WIRELESS”(WL) ④麥克風的電池已用盡或未置入電池。	①打開無線麥克風開關。 ②將麥克風音量調整至適當大小。 ③將麥克風開關置於“(WL)”位置。 ④置入或更換新的電池。
無線麥克風的接收距離變短，或有雜音。	①沒有連接無線麥克風發射天線。 ②本機後面“無線 MIC 天線”沒有連接，或沒有展開至最佳接收狀態。	①接上無線麥克風發射天線。 ②接上無線麥克風接收天線，並展開至最佳狀況。
旁白字幕未出現	字幕開關置於 OFF 或隱藏位置	字幕開關切於 ON 位置

規格/附件

規 格：

聲 音 特 性	類比 輸出	聲 頻 範 圍	20Hz~20KHz
		動 態 範 圍	95dB 以上
		訊噪比(S/N 比)	105dB 以上
		總諧波失真(THD)	0.005% 以下
		輸 出 準 位	2Vrms
	數位 輸出	光纖(OPTICAL)輸出準位	-18dBm(波長 660nm) max.
同軸(COAXIAL)輸出準位		0.5 Vp-p(75Ω)	
影 像 特 性	輸 出 信 號		NTSC
	影 像 輸 出 準 位		1 Vp-p(75Ω)
	S 端子	Y 輸 出 準 位	1 Vp-p(75Ω)
		C 輸 出 準 位	0.286 Vp-p(75Ω)
	色差 端子	Y 輸 出 準 位	1 Vp-p(75Ω)
		Cb 輸 出 準 位	0.7 Vp-p(75Ω)
		Cr 輸 出 準 位	0.7 Vp-p(75Ω)
電 源 輸 入			AC 100~240V , 50/60Hz
電 源 功 率			27W
重 量			4.2Kg
尺寸(寬 / 深 / 高)			430×310×86(mm)

附 件

使用說明書	1	無線麥克風連接線	1 *
遙控器	1	有線/無線兩用麥克風	1 *
電池 (R6 AA)	2/4*	有線麥克風連接線	1 *
立體聲信號線	2	無線 MIC 接收天線	1 *
影像信號線	1	(已鎖付於機體後端)	

*記號為無線卡拉 OK 機種之附件。

附錄

專用術語定義

專用術語	定義
DOLBY DIGITAL(AC-3)	由杜比(DOLBY)實驗室所研發之多聲道環繞系統，經由杜比數位(AC-3)處理，可得到 5.1 聲道之環繞效果。
杜比 5.1 聲道	經杜比數位處理後將聲音轉換成：前置左(L)、前置右(R)、環繞左(Ls)、環繞右(Rs)、中央聲道(C)等 5 聲道，另外再加上超低音(Sw)則構成爲所謂杜比 5.1 聲道環繞系統。
AC-3 數位輸出	以 DOLBY DIGITAL(AC-3)規格編碼之數位輸出，可將其連接至具 DOLBY DIGITAL(AC-3)解碼功能之擴大機(音響)或轉換器(D/A CONVERTER)轉換成 5.1 或 2 聲道之聲音輸出。
PCM 數位輸出	以 PCM(Pulse Code Modulation) 方式調變之數位輸出，爲一般音樂 CD 之信號錄製格式，可將其連接至轉換器(D/A CONVERTER)或具轉換器功能之擴大機轉換成立體聲輸出。
TITLE (主選單)	DVD 碟片通常會有選單供使用者選擇，一般將最上層選單定義爲 TITLE(主選單)，而 TITLE 下亦可包含數個 MENU(選單)或 CHAPTER，實際使用需視碟片內容定義爲準。
MENU(選單)	可獨立存在或附屬於 TITLE 下之選單，其下可包含數個 CHAPTER，實際使用需視碟片內容定義爲準。
CHAPTER	一般 DVD 碟片會分爲一至數個段落，而 DVD 碟片將這些段落定義爲 CHAPTER。
PBC	PLAYBACK CONTROL(目錄索引)，爲 VIDEO CD MPEG I Ver2.0 之特有功能，提供選項供使用者選擇，但會因碟片設計之不同，改變其操作方式需詳閱各光碟片內之說明。
TRACK	一般 VCD/CD 碟片會分爲一至數個段落/軌，而 VCD/CD 碟片將這些段落/軌定義爲 TRACK。